# Zoomax® Snow 7 HD

## Vidéo Loupe Portable



## Manuel d'utilisation

Version 2

**ELVITEC - AXOS** 

Impasse Thomas Edison – BP 69

84120 PERTUIS - France

Tél.: +33 (0)4.90.09.24.35

Fax: +33 (0)4.90.79.34.38 www.axos.eu

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi la vidéo-loupe portable Snow 7 HD Ergonomique, compacte et facile d'utilisation.

- Ecran LCD à fort contraste 7": il fournit une image claire et très confortable afin de vous apporter le plus grand confort pour lire vos journaux, votre courrier, des étiquettes, des magazines ou regarder vos photos préférées.
- Moins de 500g : particulièrement légère, elle peut être utilisée n'importe où, chez vous ou à l'extérieur.
- Support d'écriture: dôtée d'un design ergonomique, elle vous permet d'écrire des cartes de voeux ou de remplir des documents rapidement.

#### A propos de ce manuel

Ce manuel s'adresse à l'utilisateur final. Il contient toutes les informations nécessaires à l'utilisation de la ZOOMAX SNOW 7"HD. Tous les efforts ont été faits pour garantir que les informations contenues dans ce manuel soient exactes au moment de sa rédaction. Cependant, nous ne pourrons être tenus pour responsables d'éventuelles erreurs ou omissions. De même, nous ne pourrons être tenus pour responsables de dommages résultant de l'interprétation des informations du présent document.

## Contenu

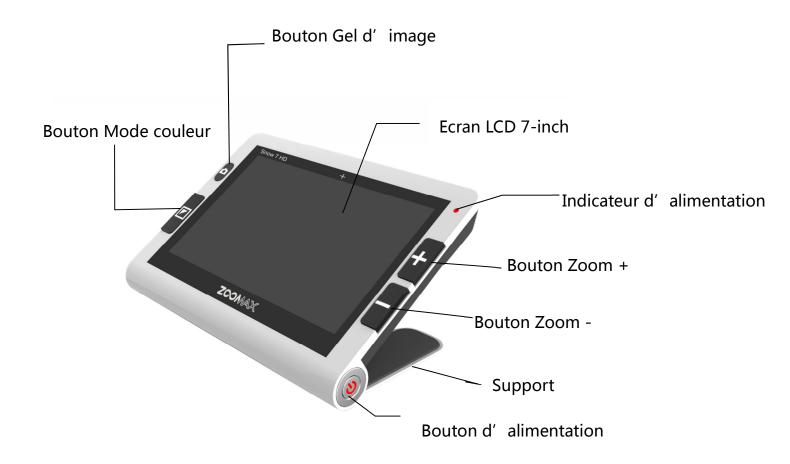
Accessoires	4
Composition	4
Opérations	5
Charger la batterie	5
Mise en service	7
Ajuster le grossissement	8
Sélectionner le mode couleur	8
Gel d'image	10
Instruction pour écrire	10
Brancher ou débrancher le son	11
Brancher ou débrancher l'éclairage	12
Ajuster la luminosité de l'écran	13
Connecter la sortie vidéo à un écran de TV ou de PC	13
Fonction d'économie de batterie	14
Arrêt de la fonction mise en veille	14
Fonction de sauvegarde des réglages	14
Fonction de vision de près ou de loin	15
Réglage de la fonction d'affichage	15
Problèmes d'utilisation	17
Sécurité	18
Spécifications techniques	19

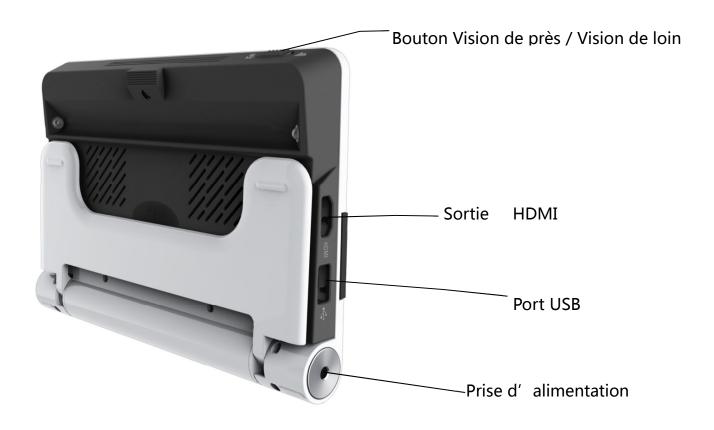
#### **Accessoires**

#### La ZOOMAX Snow 7 HD est livrée avec :

- 1. La vidéo-loupe Snow 7 HD
- 2. Housse de protection
- 3. Guide d'utilisation
- 4. Câble HDMI
- 5. Adaptateur secteur
- 6. Chiffon de nettoyage

## **Composition**





## **Opérations**

## Charger la batterie



- La batterie doit être complètement rechargée avant la première utilisation.
- Connectez le chargeur à la prise d'alimentation de la Zoomax Snow
   7 HD puis branchez la prise au secteur. L'indicateur d'alimentation est rouge pendant le chargement.
- Lorsque la batterie est complètement chargée, l'indicateur d'alimentation s'éteint.
- Si l'indicateur de batterie sur l'écran n'a pas de barres et clignote, la batterie est faible et doit être rechargée.
- Le rechargement de la batterie prend environ 4 à 5 heures. Une Zoomax Snow 7 HD complètement rechargée peut être utilisée jusqu'à 5 heures.

## Remarque:

- 1. Lorsque la batterie devient faible, l'icone "battery-empty" indiquant que la batterie est faible clignote en bas à gauche de l'écran à 5 secondes d'intervalle, veuillez recharger la batterie. Si la batterie est presque vide, l'icone "Battery Low!!!" clignotera au centre de l'écran jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne automatiquement. Pensez à recharger votre batterie à temps !
- 2. Pour garantir le bon fonctionnement de la batterie et optimiser sa durée de vie, veuillez recharger votre batterie lorsque l'icone

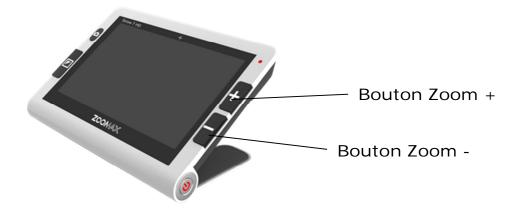
"battery-empty" est affichée à l'écran. Veuillez-vous assurer que la batterie est complètement déchargée et chargée à chaque fois.

#### Mise en service



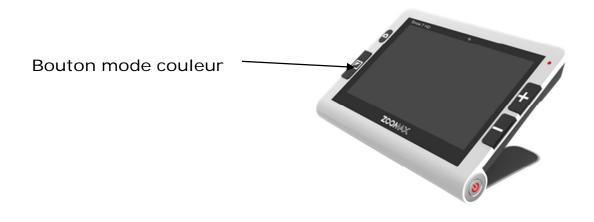
- Maintenez appuyé le bouton d'alimentation pendant deux secondes, le bouton d'alimentation devient vert et vous entendez un 'bip'. Relâchez le bouton d'alimentation. Le logo ZOOMAX apparaît à l'écran après 8 secondes et l'image apparait à l'écran.
- Maintenez appuyé le bouton d'alimentation pendant deux secondes pour éteindre l'appareil et le bouton d'alimentation s'éteint.
- Pour économiser la batterie, l'appareil s'éteint automatiquement après trois minutes sans utilisation.

## Ajuster le grossissement



- Appuyez sur le bouton "+" pour grossir
- Appuyez sur le bouton "-" pour diminuer le grossissement.
- Si vous placez la Zoomax Snow 7 HD horizontalement sur un document, la plage de grossissement est de 2,2x à 19x.
- Elever l'appareil du document réduit le grossissement.
- Connecter l'appareil sur un écran peut augmenter le grossissement.

#### Sélectionner le mode couleur



#### 1. Mode normal

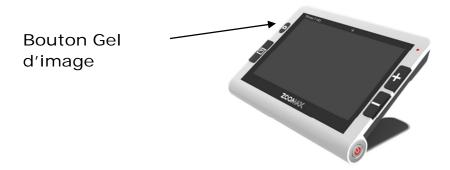
Appuyez sur le bouton 'mode couleur' dans le mode normal, 12 modes de couleur peuvent être sélectionnés :

Pleine couleur	Niveau de gris	
Texte blanc sur fond noir,	Texte noir sur fond blanc	
Texte blanc sur fond bleu,	Texte bleu sur fond blanc,	
Texte jaune sur fond noir,	Texte noir sur fond jaune,	
Texte bleu sur fond jaune,	u sur fond jaune, Texte jaune sur fond bleu,	
Texte vert sur fond noir,	Texte noir sur fond vert.	

#### 2.Mode Favori

- A partir de n'importe quels modes couleur (sauf pleine couleur et niveau de gris), appuyez sur le bouton 'mode' pendant plus de deux secondes. Après un 'bip', vous accédez au mode favori.
   Seulement trois modes sont accessibles : pleine couleur, le mode couleur que vous avez choisi et l'inverse du mode couleur que vous avez choisi (tel que blanc sur bleu ou bleu sur blanc).
- Pour sortir du mode Favori, appuyez plus de deux secondes sur le bouton 'mode couleur' jusqu'à entendre un 'bip'.

## Gel d'image



Appuyez sur le bouton gel d'image pour capturer une image ou des lettres.

- Placez la Zoomax Snow 7 HD au-dessus de votre document sur une surface plane de préférence et appuyez sur le bouton 'gel d'image'.
- Ramenez l'appareil plus près de vous pour voir l'image. Vous pouvez changer le grossissement et le mode couleur de l'image.
- Appuyez sur le bouton 'gel d'image' pour sortir de la fonction 'capture d'image'.

## Instruction pour écrire





- Ouvrez le support
- Ecrivez sous la caméra en plaçant l'appareil de manière verticale comme sur la photo ci-dessus.

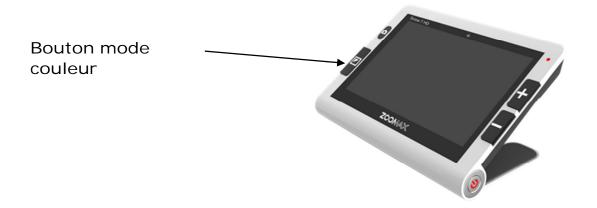
#### Brancher ou débrancher le son



Par défaut, le son est désactivé mais le 'bip' sonore est toujours activé.

- Pour activer le son, vérifiez d'abord que la Snow 7 HD soit au plus faible niveau de grossissement. Ensuite, appuyez plus de sept secondes sur le bouton "Zoom -" jusqu'à entendre un 'bip'.
- Pour désactiver le son, vérifiez d'abord que la Snow 7 HD soit au plus faible niveau de grossissement. Ensuite, appuyez plus de sept secondes sur le bouton "Zoom -" jusqu'à entendre deux 'bip'.

## Brancher ou débrancher l'éclairage



Par défaut, l'éclairage est toujours branché en vision de près et éteint en vision de loin

#### En mode normal:

- En mode fausses couleurs (sauf pleine couleur ou niveau de gris),
   maintenez appuyé le bouton Mode Couleur pendant cinq
   secondes jusqu'à entendre deux 'bip' pour allumer ou éteindre
   l'éclairage.
- En mode pleine couleur ou niveau de gris, maintenez appuyé le bouton Mode Couleur cinq secondes jusqu'à entendre un 'bip' pour allumer ou éteindre l'éclairage.

#### En mode Favori:

 Maintenez appuyé le bouton Mode Couleur pendant cinq secondes jusqu'à entendre deux 'bip' pour allumer ou éteindre l'éclairage.

## Ajuster la luminosité de l'écran

- Appuyez sur le bouton gel d'image et Zoom "+" en même temps jusqu'à ce que la barre de réglage de luminosité apparaisse à l'écran. Appuyez alors sur le bouton "+" pour augmenter la luminosité et sur le bouton "-" pour la réduire.
- Appuyez sur le bouton 'Mode couleur' pour confirmer votre réglage et quitter la barre de réglage de luminosité. Le réglage s'annule automatiquement au bout de cinq secondes si aucune action n'est faite.

#### Connecter la sortie vidéo à un écran TV ou PC





Branchez le câble HDMI dans l'appareil et l'écran. L'écran de la Zoomax Snow 7" HD s'éteindra automatiquement et la sortie HDMI devient active.

#### Fonction d'économie de batterie

En mode grossissement, l'appareil s'éteint automatiquement après trois secondes si aucune action n'est faite.

#### Arrêt de la fonction mise en veille

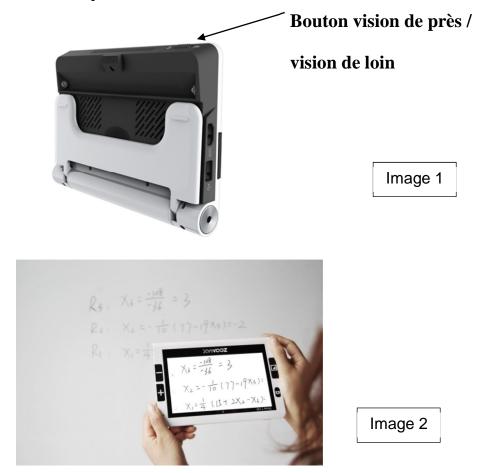
Si vous préférez désactiver la mise en veille, maintenez appuyé le bouton Mode et appuyez brièvement sur le bouton Gel d'Image pour accéder au mode Démo. Un petit icône apparaîtra en bas à gauche de l'écran. En mode Démo, l'appareil reste allumé jusqu'à ce que vous l'éteignez.

Si vous souhaitez activer la mise en veille, maintenez appuyé le bouton Mode, puis appuyez brièvement sur le bouton Gel d'Image.

## Fonction de sauvegarde des réglages

- Lorsque vous arrêtez la Zoomax SNOW 7 HD, les derniers réglages seront sauvegardés automatiquement (mode couleur, grossissement, format de sortie vidéo, son, luminosité, mode favori, mode normal). Vous pouvez alors retrouver vos réglages favoris dès que vous allumez votre appareil à nouveau.
- Une seule exception à noter : par défaut, l'éclairage est toujours allumé en vision de près et toujours éteint en vision de loin. Si vous préférez éteindre l'éclairage en vision de près ou l'allumer en vision de loin, vous devez le faire manuellement.

## Fonction de vision de près ou de loin



- Appuyez sur le bouton vision de près / vision de loin (Image 1).
- Mettez l'appareil à l'envers pour voir loin confortablement (Image 2).
- Déplacer le bouton vers la droite pour voir en vision de près.
- Déplacer le bouton vers la gauche pour voir en vision de loin.

## Réglage de la fréquence d'affichage

Remarque : ce réglage est uniquement nécessaire à l'intérieur avec des lampes fluorescentes.

- Maintenez appuyé le bouton Gel d'Image pendant trois secondes pour entrer dans le menu 'Réglage de la fréquence d'affichage',
- Appuyez sur le bouton + ou pour passer de 50 à 60 Hz et validez en appuyant sur le bouton Mode Couleur. Le réglage sera sauvegardé et mémorisé. Vous n'aurez plus besoin de le régler chaque fois.

Notes : Le réglage à 50 ou 60 Hz ne peut être réglé qu'en vision de près mais la sélection du système sera automatiquement mémorisé et utilisé en vision de près ou de loin.

## Problèmes d'utilisation

Problèmes	Solutions
Ecran noir	<ul> <li>Assurez-vous que vous avez allumé l'appareil.</li> <li>Chargez la batterie</li> <li>Réduisez le grossissement</li> <li>Assurez-vous que l'image est en dessous de la croix.</li> </ul>
L'appareil ne s'allume pas	●Chargez la batterie.
L'image sur l'écran est sombre et déformée	Assurez-vous que le document est plat.
L'alimentation est branchée mais la batterie ne se recharge pas	<ul> <li>Assurez que les prises de connexion et de courant sont bien enfoncées.</li> </ul>
Tâches sur l'écran	<ul> <li>Nettoyez l'écran de l'appareil avec un chiffon doux.</li> </ul>
Le texte est trop petit pour lire	<ul> <li>Ajustez le grossissement de l'appareil.</li> <li>Branchez un écran pour profiter de la taille de l'écran.</li> </ul>
Le texte est trop grand pour lire	<ul> <li>Ajustez le grossissement de l'appareil.</li> <li>Surélevez l'appareil pour l'éloigner un petit peu.</li> </ul>
L'appareil est branché à la TV mais aucune image apparait à l'écran.	<ul> <li>Vérifiez que l'écran est allumé.</li> <li>Vérifiez que les prises secteur fonctionnent et que les connexions sont bien faites.</li> </ul>
L'écran est gelé ou déformé ou toute autre anomalie non mentionnée.	■Eteignez et rallumez l'appareil  ■Enlevez et remplacez la batterie
L'écran est gelé ou déformé ou tout autre problème non mentionné dans ce manuel.	•Faite un appui long simultané sur le bouton Mode et le bouton d'alimentation pour forcer l'arrêt. Puis, allumez l'appareil.

Si votre problème n'est pas décrit ci-dessus, veuillez contacter votre revendeur.

#### Sécurité

Pour conserver votre appareil dans de bonnes conditions, veuillez lire les conseils ci-dessous attentivement :

- Ne pas utiliser votre appareil dans un environnement trop chaud ou en plein soleil.
- Eloigner votre appareil de toutes sources humides, pluie, liquide, produits chimiques ...
- Ne pas utiliser l'appareil proche d'appareils médicaux mal isolés.
- Toujours utiliser votre appareil dans un environnement de température comprise entre 10°C et 40°C.
- Ne pas essayer de réparer votre appareil par vous-même ou d'ouvrir votre appareil. Vous perdrez alors la garantie. Si nécessaire, veuillez contacter votre distributeur pour s'occuper de votre appareil.
- Toujours débrancher l'appareil avant de le nettoyer. Ne pas utiliser de solvants ou d'agents nettoyants pour nettoyer votre appareil.
- Ne pas utiliser un autre chargeur de batterie que celui fourni avec
   l'appareil.

## Spécifications techniques

- 1. Grossissement : 2.2x 16x (Optique et numérique)
- 2. Mode couleur à fort contraste : 12 modes (3 modes couleur favoris)
- Pleine couleur Monochrome (niveau de gris)
  - Texte blanc sur fond noir Texte noir sur fond blanc
  - Texte blanc sur fond bleu Texte bleu sur fond blanc
  - Texte jaune sur fond noir Texte noir sur fond jaune
  - Texte bleu sur fond jaune Texte jaune sur fond bleu
  - Texte vert sur fond noir Texte noir sur fond vert
  - 3. Ecran: 7-inch TFT
  - 4. Caméra: Auto focus; 500 pixels
  - 5. Grossissement continu: Sélectionner le grossissement adapté
  - 6. Distance de travail : 6.5cm 500cm
  - 7. Fonctions: Gel d'image; Modes couleur, Zoom +/-
  - 8. Sauvegarde des réglages à l'extinction de l'appareil
  - 9. Economie de batterie : La Snow 7 HD s'éteindra après 3 minutes de non utilisation
  - Connecter la sortie vidéo HDMI à un écran TV ou PC
  - 11. Alimentation: Entrée: 110—240V; Sortie: 5V/2.5A;
  - 12. Usage continu: 4 heures
  - 13. Temps de recharge : 4 à 6 heures

14. Poids: < 500g

15. Dimensions: 195mm\*139.5mm\*25mm

Pour toutes réclamations ou demande de service pendant la garantie ou après, veuillez contacter votre distributeur.

## Support technique

AXOS propose un support technique pour aider à installer, configurer ou dépanner ses produits et systèmes.

AXOS peut être contacté par courrier ou par téléphone (04.90.09.24.35) tous les jours ouvrables de 9h à 12h et de 14h à 17h, ou bien par email à l'adresse <a href="mailto:support@axos.eu">support@axos.eu</a>.

#### Garantie

Le matériel est garanti, pour l'achat d'un matériel neuf, de toute défaillance et nous nous engageons à réparer ou à remplacer le matériel en cas de panne pendant la durée de la garantie sous réserve que le matériel ait été installé et utilisé dans des conditions normales d'utilisation et qu'il n'a pas subi des essais de réparation par des personnes non autorisées par le constructeur ou l'agent. Cette garantie ne tient pas en cas de détérioration de l'appareil du à l'utilisateur. Les fissures, les rayures les pixels défectueux sont exclus de la garantie. En aucun cas, le constructeur ou l'agent ne peut être tenu responsable d'un accident indirect. L'intervention du constructeur ou de l'agent se limitera à la réparation ou au remplacement de l'appareil. Cette garantie n'est valable que dans le pays d'origine de l'achat du matériel. Cette garantie est valable deux ans sur le matériel et un an sur la batterie, à partir de la date de livraison.

